

GILA RIVER BASIN

09495800 CORDUROY CREEK NEAR SHOW LOW

LOCATION--Lat 34°03'30", long 110°12'50", in sec. 27, T.8 N., R.20 E. (unsurveyed), Navajo County, Hydrologic Unit 15060104, on Fort Apache Indian Reservation. Gage is 0.25 mi. into canyon west of mile marker 323.5 on US Highway 60, 5.4 mi. north of Junction US 60 and State Route 73.

DRAINAGE AREA--To be determined.

PERIOD OF RECORD--July 2002 to current year.

GAGE--Water-stage recorder, rain gage, and crest stage gage. Datum of gage is 5,427 ft above sea level.

REMARKS--Records poor.

EXTREMES FOR CURRENT YEAR--Maximum discharge, 3,500 ft³/s July 15, gage height 11.71 ft. Minimum daily discharge, 0.05 ft³/s Aug. 12.

DISCHARGE, CUBIC FEET PER SECOND, WATER YEAR OCTOBER 2003 TO SEPTEMBER 2004
DAILY MEAN VALUES

DAY	OCT	NOV	DEC	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP
1	1.6	0.27	0.33	0.45	0.48	0.47	0.46	0.28	0.19	0.29	0.28	0.82
2	1.8	0.28	0.33	0.44	0.50	0.47	0.50	0.27	0.18	0.25	0.20	0.82
3	28	0.28	0.33	0.43	0.47	0.47	0.48	0.27	0.16	0.23	0.15	65
4	0.25	0.28	0.33	0.42	0.47	0.47	0.48	0.25	0.14	0.22	0.14	e229
5	0.21	0.29	0.33	0.43	0.49	0.67	0.47	0.24	0.15	0.22	0.16	e1.8
6	0.21	0.29	0.33	0.44	0.50	2.4	0.48	0.24	0.14	0.21	0.16	e0.36
7	0.23	0.29	0.33	0.43	0.50	2.0	0.49	0.25	0.13	0.21	0.12	e0.19
8	0.23	0.30	0.34	0.43	0.50	4.6	0.49	0.25	0.15	0.21	0.07	e0.17
9	0.24	0.31	0.33	0.43	0.50	8.2	0.49	0.23	0.16	0.25	0.06	e0.14
10	0.24	0.32	0.34	0.42	0.50	11	0.50	0.21	0.18	0.35	0.08	0.25
11	0.23	0.32	0.35	0.43	0.50	6.4	0.49	0.20	0.20	0.44	0.07	0.26
12	0.23	93	0.35	0.43	0.49	3.9	0.49	0.20	0.21	e0.30	0.05	0.27
13	0.24	e153	0.36	0.43	0.46	33	0.48	0.20	0.20	e0.30	0.10	0.27
14	0.26	e1.6	0.36	0.43	0.44	e76	0.48	0.23	0.20	e0.30	0.13	0.26
15	0.26	e0.62	0.36	0.45	0.44	e17	0.46	0.22	0.19	e324	190	0.26
16	0.27	e0.55	0.36	0.44	0.45	e4.9	0.43	0.21	0.18	e32	e5.6	0.26
17	0.27	e0.50	0.37	0.43	0.46	e2.0	0.39	0.22	0.18	e0.30	e2.7	0.26
18	0.27	e0.47	0.38	0.44	0.46	e1.0	0.39	0.24	0.18	e0.30	0.85	5.1
19	0.28	e0.47	0.39	0.44	0.47	e0.67	0.38	0.22	0.18	e0.31	0.83	e19
20	0.28	e0.47	0.39	0.45	0.47	e0.50	0.38	0.21	0.17	e0.29	0.82	e0.18
21	0.28	e0.46	0.39	0.47	0.46	e0.42	0.38	0.22	0.16	e0.25	0.83	e0.10
22	0.28	0.30	0.39	0.47	0.46	e0.33	0.35	0.20	0.18	e0.20	0.80	0.21
23	0.29	0.30	0.39	0.47	0.47	e0.33	0.35	0.21	0.24	e0.18	0.80	0.21
24	0.29	0.31	0.38	0.47	0.47	e0.30	0.34	0.23	0.28	0.08	0.84	0.21
25	0.29	0.31	0.38	0.47	0.46	e0.30	0.33	0.24	0.29	0.14	0.85	0.21
26	0.30	0.31	0.38	0.47	0.46	e0.32	0.33	0.23	0.27	99	0.85	0.21
27	0.30	0.31	0.36	0.47	0.47	e0.30	0.33	0.22	0.26	1.5	0.84	0.20
28	0.30	0.32	0.41	0.48	0.47	e0.33	0.30	0.21	0.28	17	0.83	0.19
29	0.28	0.33	0.51	0.47	0.47	0.40	0.29	0.20	0.34	2.2	0.82	0.19
30	0.27	0.33	0.46	0.47	---	0.42	0.28	0.22	0.34	0.27	0.80	0.19
31	0.27	---	0.44	0.47	---	0.44	---	0.20	---	1.1	0.79	---
TOTAL	38.75	257.19	11.48	13.87	13.74	180.01	12.49	7.02	6.11	482.90	211.62	326.59
MEAN	1.25	8.57	0.37	0.45	0.47	5.81	0.42	0.23	0.20	15.6	6.83	10.9
MAX	28	153	0.51	0.48	0.50	76	0.50	0.28	0.34	324	190	229
MIN	0.21	0.27	0.33	0.42	0.44	0.30	0.28	0.20	0.13	0.08	0.05	0.10
MED	0.27	0.31	0.36	0.44	0.47	0.50	0.44	0.22	0.18	0.29	0.80	0.25
AC-FT	77	510	23	28	27	357	25	14	12	958	420	648

WTR YR 2004 TOTAL 1561.77 MEAN 4.27 MAX 324 MIN 0.05 MED 0.33 AC-FT 3100

e Estimated